

DAFTAR PUSTAKA

- Billah:Mustaim (2009) Bahan Bakar Alternatif Padat (BBAP) Serbuk Gergaji Kayu,UPN Press;2009
- Febrianita:Wahyu(2015) Pengembangan Biogas Dalam Rangka Pemanfaatan Energi Terbarukan Di Desa Jetak Kecamatan Getasan Kabupaten Semarang,UNNES:2015
- Ghugare S.B ,Tiwary S. Elangovan V.S S Tembe(2014) *Prediction of Higher Heating Value of solid biomass fuels using Artificial Intelligence Formaslim Bioenergy Resc* 2014 vol:7 (681-692)
- Kesuma,Wahyu Puja (2015). Pengembangan Teknologi Alat Produksi Gas Metana Dari Pembakaran Sampah Organik Dengan Pemurnian Gas Menggunakan Zeolite Pada Variasi Jumlah Tabung.Universitas Muhammadiyah Surakarta.2015
- Lempang M (2014) Kegunaan dan pembuatan arang aktif Balai penelitian kehutanan makassar, Teknik Info EBONI Makassar
- Miun Hu (2015) *A novel pilot-Scale production of fuel gas by allotthermal biomass gasification using biomass micron fuel (BMF) as external resource* Clean Technology Environment Policy 2015 vol: 18 743-751
- Mohammed M.B Noureldin (2013) *Benchmarking, Insight and potential for improvement of fischer –Tropsh –Based Biomass–to-Liquid technology* Clean Technology Environment Policy 2013 vol 16 37-44

- Napitupulu, Parel (2006) *Pengaruh nilai kalor (Heating Value) Suatu Bahan Bakar Terhadap Perencanaan Volume Ruang Bakar Ketel Uap Berdasarkan Metode Penentuan Nilai Kalor Bahan Bakar Yang Digunakan*. Jurnal sistem Teknik Industri Vol:1 2006
- Nitipong S (2015) *Higher Heating value prediction of terrefaction char produced from non-woody biomass* Front.Energy 2015 vol 4 461-471
- Qian Zu (2014) Coal sampling and analysis standarts IEA clean coal centre
- Susana, I Gede Bawa:(2009) Peningkatan nilai kalor biomassa kotoran kuda dengan metode Denfikasi dan Thermolisis, Jurusan teknik mesin Fakultas Teknik Universitas Mataram.
- Sony, Dony K :(2013) Pengaruh Penambahan Abu Sekam Padi Dan Abu Terbang Batubara Terhadap Kekuatan Tekan Dan Porositas Genteng Tanah Liat Kabupaten Pringsewu, Universitas Lampung:2013
- Tajalli:Arief (2015) Panduan penilaian potensi biomassa sebagai sumber energi alternatif di indonesia Penabulu aliance :2015
- Takariyana (2016) Outlook komoditas pertanian padi Pusat data dan sistem informasi Kementerian Pertanian Jakarta
- Vilegas J.M and Avila H (2014) *Modelo de exploracion para estimacion rapida del poder calorofico superior de racimos vicios del fruto de palma de aciete basado en el contenido de cenizas obtenido a partir de datos de analisis proximo* Ingeneria e investigacion 34 (33-38)

Wahyudi (2006) *Penelitian Nilai Kalor Biomassa:Perbandingan antara Hasil Pengujian dengan Hasil Perhitungan*.Jurnal ilmiah semesta Teknika Vol 9 (208-220)